

## Nematodos de la papa no amenazan la salud humana

El nematodo blanco (*Globodera pallida* stone) que ha aparecido recientemente en semilla de papa en la zona de Zarcero, no amenaza la salud humana, sino solo la producción de los cultivos. Según lo informó el Ing. Carlos Padilla, Sub Director del Servicio Fitosanitario del Estado (SFE), esta plaga no está presente en los tubérculos de papa, sino en las raíces y en el suelo, por lo que la papa puede ser consumida en cualquiera de sus presentaciones sin ningún temor.

El SFE, además, insiste en recomendar a todos los productores que cada vez que compren material reproductivo, como plantas o semillas, se cercioren, solicitando certificación o análisis de laboratorio, en el que conste que el material está libre de plagas o enfermedades.

Además, se les recuerda a los productores que, si no toman las medidas para evitar el traslado de material contaminado, estarían comprometiendo su propia producción y la posibilidad de poder exportar ya que perderían el estatus de áreas libres.

Recientemente, autoridades del SFE del Ministerio de Agricultura y Ganadería, destruyeron aproximadamente 720 quintales de semilla de papa contaminada con el este nematodo, los cuales fueron localizados en Zarcero.

La semilla estaba confinada en varias bodegas, lista para ser cultivada, cuando se presentó la alerta por parte de los especialistas del SFE, confirmada mediante análisis de laboratorio. Esta semilla procedía de Cartago, por lo que el SFE procedió a tomar medidas en esa zona, donde incluso, debido a la presencia del nematodo, cuarentenaron varias fincas ubicadas entre las faldas de los volcanes Irazú y Turrialba, detalló el Ing. Padilla.

Este nematodo se reportó por primera vez en Cartago, en el año 2005, no obstante, se considera una plaga oficialmente bajo control "Por eso nuestra rapidez para actuar cuando se encontró en las semillas que se cultivarían en Zarcero, ya que es urgente que no se propague", explicó Padilla.

Con el fin de dar seguimiento al manejo de los nematodos formadores del quiste de la papa, se conformó una Comisión Técnica con participación del Ministerio de Agricultura, el Servicio Fitosanitario del Estado, el Instituto Nacional de Investigación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria, la Corporación Hortícola Nacional y la Oficina Nacional de Semillas, informó la Ing. Ana Gabriela Zúñiga, Directora del SFE.

"El objetivo de esta Comisión es implementar el Plan Estratégico contra la plaga. Como primera acción se está realizando un muestreo intensivo de fincas en la zona productora de semilla de papa de Cartago, para tener el panorama más claro; de igual manera se coordina con la seccional de UPANACIONAL para tomar acciones precisas en Zarcero, con el fin de mantener esa zona libre del nematodo", dijo Zúñiga.



La papa puede ser consumida sin temor  
(Foto Mayela Padilla, SFE)

## Chile y tomate producidos en Costa Rica podrán ser exportados a Estados Unidos



El chile fresco se exportará a EEUU.  
(Foto Fanny Sánchez Oviedo, SFE).

Tomate maduro y chile fresco producidos en nuestro país, podrán ser exportados al mercado estadounidense, en los próximos meses.

Las zonas de producción deberán encontrarse dentro de áreas que se tienen diagnosticadas como de baja prevalencia de la Mosca de la Fruta (*Ceratitis capitata*).

Productores de Zarcero serán los primeros en exportar estos vegetales al país en mención.

(Mayor información en páginas 2 y 3).

### CONSEJO EDITOR

Periodista Ma. Mayela Padilla Monge  
(PRODUCCION)  
Ing. Luis Echeverría Casasola  
Dra. Floribeth Mora Umaña Ph.D

Nematodos de la papa no amenazan la salud humana.

4

### ACTUALIDAD FITOSANITARIA

Centro de Información y Notificación en Medidas Sanitarias y Fitosanitarias  
Servicio Fitosanitario del Estado (SFE), Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)  
Barreal de Heredia, de Jardines del Recuerdo, 2 km. oeste, 800 m. norte. Tel. 2- 260-8300.  
[mpadilla@protecnet.go.cr](mailto:mpadilla@protecnet.go.cr)

Quema de cajas con semilla de papa contaminada con el nematodo.  
(Foto Luis Jiménez, SFE)